

GSM/GPRS Контроллер Индел-1734 / Технические характеристики

Контроллер состоит из пластмассового корпуса со съёмной крышкой и гермовводами. В корпусе размещается печатная плата контроллера, на боковой стенке – гермовводы для кабелей интерфейса и питающего кабеля, разъём для антенны GSM; в крышке – плата светодиодов индикации. Для подключения платы индикации к плате контроллера предназначен гибкий шлейф с разъёмами. На лицевой поверхности крышки находится наклейка с названием изделия, условными пиктограммами и подписями индикаторов. Питается контроллер от сети переменного тока 220 вольт, для включения в сеть предусмотрен шнур с евровилкой.

На плате контроллера находятся: встроенный источник питания от сети 220 вольт, GSM/GPRS модуль, держатель SIM карты, два последовательных интерфейса для подключения приборов учёта. Ещё один последовательный порт изделия предназначен для первоначального конфигурирования изделия и обновления программного обеспечения. Контроллер поддерживает удалённое конфигурирование по каналам связи.

Основные технические характеристики:

Параметры	Значения
GSM субмодуль	
Диапазоны частот, МГц	850/ 900/ 1800/ 1900
GPRS мульти слот, класс	10/8
GPRS мобильная станция, класс	В
Соответствие фазе GSM	2/2+
Выходная мощность, Вт:	
Класс 4 (850/ 900 Мгц)	2
Класс 2 (1800/ 1900 Мгц)	1
Максимальная скорость обмена данными, Кбод/с:	
CSD	14.4
ГPRS (приём/передача)	85.6/42.8
Поддержка SIM карт (напряжение питания), В	3/1.8
Функциональные параметры	
Поддерживаемые каналы связи в сети GSM	CSD, GPRS
Тип IP адреса	Статический
Количество портов для подключения приборов	RS-232 – 1 шт. RS-485 – 1 шт.
Индикация	6 светодиодов

Антенный разъём	FME
Диапазон рабочих температур, °C	-40...+70
Габаритные размеры, мм	170x140x60
Масса, не более, кг	0,9
Электрические параметры	
Напряжение питания, В	220 ±10%
Максимальная потребляемая мощность Вт, не более	6
Максимальная длина кабелей интерфейса, м:	
RS-232	25
RS-485	250

По вопросам покупки и обслуживания обращайтесь:
 Астана +7(77172)727-132 Волгоград (844)278-03-48 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89
 Казань (843)206-01-48 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Москва (495)268-04-70
 Нижний Новгород (831)429-08-20 Новосибирск (383)227-86-73 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38 Уфа (347)229-48-12
 Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город.
 Единый адрес для всех регионов: trm@nt-rt.ru
 Веб-сайт: www.termok.nt-rt.ru